

# nickel-400镍合金材质证明

产品名称	nickel-400镍合金材质证明
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

### nickel-400管耐高温多少度

我们的销售人员有多年的业务特种合金nickel-400的经验，并能在快的时间解答你的需要。我们库存所有的不锈钢、镍基合金和钛合金和尺寸。我们的存货由质量的合金厂生产的，我们正在不断增加更多规格的库存，以满足所有客户的需求。随着国内电厂脱硝技术的发展，越来越多的设备采用国产化，您在制造设备时，会遇到进口材料的问题，请与我们联系，我们愿成为您的合作伙伴。

nickel-400是一种单相固溶镍铜合金，对各种介质具有出色的耐腐蚀性。其独特的成分提供了铜的贵金属性质以及镍的钝化性能的组合。400合金广泛应用于许多领域，尤其是海洋和化学加工领域。典型应用是阀门和泵；泵和螺旋桨轴；船用设备和紧固件；电气和电子元件；簧；化学处理设备；汽油和淡水水箱等等。nickel-400特征化学成分 - 化学成分主要是镍，如预期的那样。镍含量在63-70%之间，具有度和耐腐蚀性。另一个主要元素是铜，这将有助于散热和强度。这将具有28%至34%的百分比。

nickel-400化学成分，重量%：镍（加钴）.....  
63.0碳..... 0.3锰.....  
2.0铁..... 2.5硫.....  
0.024硅..... 0.5铜..... 28.0  
-34.0

nickel-400烟气轮机是炼油厂催化裂化装置能量回收系统的核心机组。在生产过程中，约有4%-7%的原油转化为焦炭，在再生器内燃烧，焦炭放出的热量除部分用于加热催化外，其余热量加热烟气从再生器放出，这种从再生器放出的烟气具有98-196kPa的压力和约650-750 的温度，把大量高温高压烟气，引入烟气轮机，经膨胀作功后转化为轴功输出，驱动炼油厂空气压缩机或发电机组，以后回收这部分能量。燃气轮机行业：燃气轮机具有热效率高、污染少、耗水少、易安装等优点，联合循环的燃气轮机还能达到高达60%的热效率，因而燃气轮机在电力行业的应用越来越广泛。的材料是燃气轮机设计、制造技术的基础和保证条件，特别是燃气轮机热端部位的高温材料，没有的高温材料就不可能设计和制造出的燃气轮机。高温合金在燃气轮机材料中占有其重要的地位，在燃气轮机燃烧室、过度导管、导向叶片、涡轮工作叶片以及涡轮等部件上都有着广泛的应用。